



FIXTURE PARTS LIST	
Description	Quantity
1) Housing Assembly	1
2) Screws*	2
3) Wire Nuts*	3
4) Washer	4
5) Side Diffuser	4
6) Cap Nut	4
7) Crossbar*	1
8) Threaded Rod*	1
9) Washer*	1
10) Cap Nut*	1
11) Locknut*	1
12) Front Diffuser	1
*Contained in Part Packs	
Mounting Hardware Included	

LISTA DE EMBALAJE	
Descripción	Cantidad
1) Ensamblaje de la Carcasa	1
2) Tornillos*	2
3) Capuchones de Alambres* ....	3
4) Arandela	4
5) Difusor	4
6) Tuerca ciega	4
7) Barra transversal*	1
8) Vara roscada*	1
9) Arandela*	1
10) Tuerca ciega*	1
11) Contratuerca*	1
12) Difusor	1
*Contained in Part Packs	
Herraje para Montaje Incluidas	

LISTE DES PIECES	
Description	Quantité
1) Bloc boîtier	1
2) Vis*	2
3) Capuchons de connexion*	3
4) Rondelle	3
5) Diffuseur	4
6) L'écrou borgne	1
7) Barre transversal e*	1
8) Tige filetée*	1
9) Rondelle*	1
10) L'écrou bor gne*	1
11) Contre-écrou*	1
12) Diffuseur	1
*Contained in Part Packs	

Quincaillerie de Montage Incluses

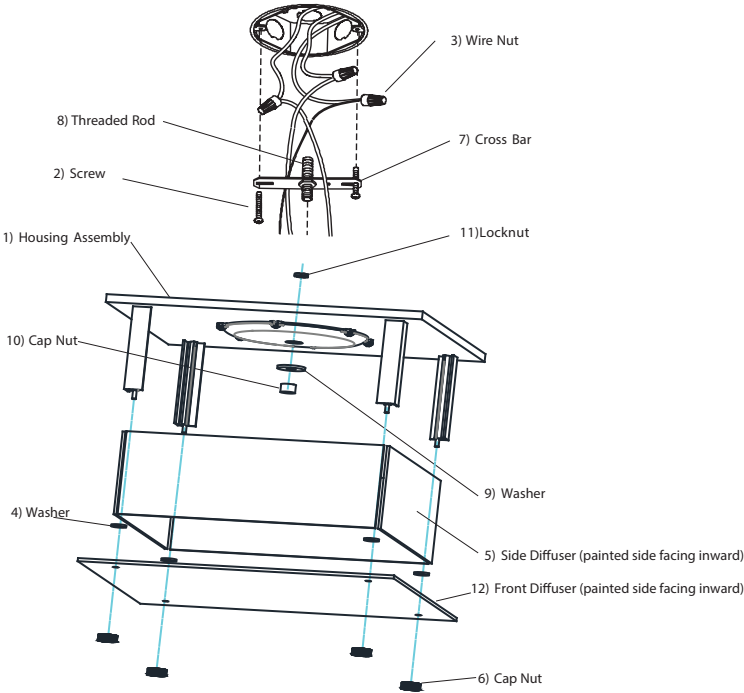


Figure 1

1. Install four side diffuser panels (5) onto Housing Assembly (1). Fastern them together with four metal washers (4). See Page 2.

NOTE: Turn off power at fuse or circuit breaker box!

2. Install Crossbar (7) to junction box with two 1" Screws (2). Install Threaded Rod (8) into Crossbar (7). Leave approx. 1.5" threaded rod exposed. Tighten locknut (11).

3. Check that black, white and green wires are extending from the the back of the fixture.

**WIRING AND FIXTURE OPERATION CAUTION**  
Connect fixture to supply wires rated for at least 90°C (194°F).

*Note: Assistance may be required to support fixture during installation.*

4. With the power turned off, hold the fixture Housing Assembly (1) firmly and connect the green ground wire from the fixture to the bare copper ground wire from the junction box using a Wirenut (3). ( *If house wiring does not include a ground wire, consult your local electrical code for approved grounding methods* ). See Fig. 1.

**FOR PROPER CONNECTION, PLACE WIRENUT OVER WIRES, TWIST CLOCKWISE UNTIL TIGHT.**

5. Use Wirenuts (3) to connect black fixture wire to the black power supply wire and white fixture wire to the white power supply wire. See Fig. 1.

6. Hold Housing Assembly (1) in one hand and with the other hand position wires up and into outlet box.

7. Align Threaded Rod (8) with center hole on Housing. Push Housing Assembly (1) to ceiling surface. Install Washer (9) onto Rod (8) and secure fixture with Cap Nut (10).  
Note: Cap nut (10) should be hand-tighten only. Do not over tighten.

8. Install front diffuser (12) with four Cap Nuts (6).
9. Turn on electricity at fuse or circuit breaker box and verify success of installation.

**Troub le Shooting Guide**  
If this fixture fails to operate properly, use the guide below to diagnose and correct the problem.

- Verify that fixture is wired properly.
- Verify that fixture is grounded correctly.
- The line voltage at the fixture is correct.

If further assistance is required, contact:  
Technical Support at: (800) 748-5070

This LED light provides low maintenance service with no bulbs to change.

**Cleaning Diffuser:** For best results, diffusers should be washed with soap or mild detergent. Rinse with clear water and allow to air dry.

#### Suggested Dimmers

This fixture is designed to operate with most standard Triac Based (Forward Phase-Control or Leading Edge) dimmer and is not compatible with 0-10v dimming systems.  
Noted below is a listed of dimmers that have been tested with this fixture. This list of dimmers does not imply any guarantee or warranty of compatibility with a particular application.  
Dimmers that are not listed do not imply non-compatibility.

Lutron: DVELV 300P, Skylark 300P, NTELV 300, NLV 600

Leviton: 6633P, IPL06, 6674P, IPE04, Tramatron 600W

Synergy: ISD 600 I 120

1. Instale el horno paneles laterales propagación (5) onto asamblea de la cubierta (1). Fastern em junt con horno arandelas metálicas (4). Vea la Pagina 2.

*Nota: ¡Apague la electricidad en la caja de cortacircuitos o de fusibles!*

2. Instale la barra transversal (7) a la caja de unión con dos tornillos 1" (2). Instale la vara roscada (8) en la barra transversal (7). Deje aproximadamente 1.5" de la vara roscada al descubierto. Ajuste la contratuerca (11).

3. Revise que los almbres negro, blanco y verde esten extendidos desde la parte trasera de la luminaria. Remueva el plástico del difusor que lo sujeta a la luminaria.

**CUIDADO DE LA OPERACIÓN DEL LUMINARIO Y EL ALAMBRADO:** Conecte el luminario a alambres de suministros que estén clasificados a por lo menos 90°C (194°F).

*Nota: Puede que necesite asistencia para sostener el luminario durante la instalación.*

4. Con la electricidad apagada, sostenga la Ensamblaje de la carcasa (1) firmemente y conecte el alambre verde de conexión a tierra del luminario al alambre desnudo de cobre de la caja de ensambladura usando un capuchón de alambres (3). ( *Si el alambrado de la casa no incluye un alambre de hacer tierra, consulte su código eléctrico local para métodos aprobados de hacer tierra* ). Vea Fig. 1.

**PARA UNA CONEXIÓN APROPIADA, COLOQUE EL CAPUCHÓN DE ALAMBRES SOBRE LOS ALAMBRES, GIRE HACIA SU DERECHA HASTA QUE QUEDE APRETADO.**

5. Use Capuchones de Alambres (3) para conectar el alambre negro del luminario al alambre negro de suministro eléctrico y el alambre blanco del luminario al alambre blanco de suministro eléctrico. Vea Fig. 1.

6. Sostenga el Ensamblaje de la Carcasa (1) con una mano y\ con la otra estire los cables dentro del la caja de conexiones.

7. Alinee la vara roscada (8) con el orificio central en la carcasa. Empuje el conjunto de la carcasa (1) a la superficie del techo. Instale la arandela (9) en la vara (8) y asegure el montaje con la tuerca ciega (10).

Nota: La tuerca ciega (10) solo debe ser ajustada manualmente. No ajuste excesivamente.

8. Instale difusor frente (12) con tuerca (6).

9. Encienda la electricidad en la caja de fusibles o caja de cortacircuitos y verifique el éxito de la instalación.

**Guía de Localización de Averías**  
Si este luminario falla de operar apropiadamente, use la siguiente guía para diagnosticar y corregir el problema.

- Verifique que el luminario este alambrado apropiadamente.
- Verifique que el luminario este conectado tierra correctamente.
- El voltaje de la línea en el luminario este correcto

Si requiere ayuda adicional, contacte:  
Technical Support: (800) 748-5070.

Esta lámpara LED con detector de movimiento necesita muy poco mantenimiento y no es necesario cambiar los focos.

**COMO LIMPIAR EL ACRILICO:** Para mayor resultado, difusor de acrilico se debe lavar con jabon o detergents suaves. Enjuague con agua y deje secar al aire.

#### Reductores de alumbrado recomendados

Este montaje se diseñó para operar con la mayoría de los reductores de alumbrado con triac estándares (control de fase directa o borde de ataque) y no es compatible con los sistemas de reducción de luz de entre 0 y 10 v.A continuación se enumera una serie de reductores de alumbrado que han sido probados con este montaje. No se garantiza la compatibilidad de este listado de reductores de alumbrado con ninguna aplicación en particular.Los reductores de alumbrado que no se incluyen en la lista no son necesariamente incompatibles.

Lutron: DVELV 300P, Skylark 300P, NTELV 300, NLV 600

Leviton: 6633P, IPL06, 6674P, IPE04, Tramatron 600W

Synergy: ISD 600 I 120